



Presentazione

Gamma Prodotto	iPRD
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iPRD
Tipo Prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome Dispositivo	iPRD40r
Applicazione	Distribuzione
Norme Di Riferimento	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certificazioni Prodotto	CE
Marchi qualità	KEMA-KEUR NF
Numero di poli	4P
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	TN-C-S

Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	"Tipo2"
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV
Tensione nominale di impiego [U _e]	230/400 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
Corrente di scarica nominale	Modo comune: 15 kA (L/PE) Modo comune: 15 kA (N/PE)
Massima corrente di scarica	Modo comune: 40 kA L/PE Modo comune: 40 kA N/PE
Tensione massima di funzionamento continuo [U _c]	Modo comune: 350 V L/PE Modo comune: 350 V N/PE
Livello protezione tensione [U _p]	Modo comune <1,4 kV "tipo2" L/PE Modo comune <1,4 kV "tipo2" N/PE
Sovratensione temporanea [U _t]	337 V L/N 5 s "tenuta" 1200 V N/PE 200 ms "modalità safe mode"
Tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore associato iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interruttore associato IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interruttore associato NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interruttore associato NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA Associated fuse gG 63 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
Tensione circuito di segnalazione	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)

Passo 9 mm	8
Altezza	85 Mm
Larghezza	72 Mm
Profondità	69 Mm
Peso Netto	0,422 Kg
Colore	Bianco (RAL 9003)
Corrente residua	0,6 MA 0,003 MA
Collegamenti - morsetti	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 2,5...35 mm² Morsetto a gabbia (lato superiore) 2,5...35 mm²
Coppia di serraggio	2,5 Nm
Codice compatibilità	IPRD40r

Ambiente

Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme aCEI 62262
Umidità relativa	5...95 %
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente Operativa	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,5 Cm
Confezione 1: larghezza	8 Cm
Confezione 1: profondità	9,3 Cm
Peso imballo (Kg)	457 G
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	8,5 Cm
Confezione 2: larghezza	10 Cm
Confezione 2: profondità	28 Cm
Confezione 2: peso	1,433 Kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	27
Confezione 3: altezza	30 Cm
Confezione 3: larghezza	30 Cm
Confezione 3: profondità	40 Cm
Confezione 3: peso	13,457 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	36
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	2.0111667031
Impronta di carbonio della produzione	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.089074634
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0465964169
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	0.011348375
Impronta di carbonio dell'uso	0 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.5792281626

Impronta di carbonio di fine vita	0.6 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	🔗 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	3
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità 🔗 EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	🔗 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Profilo di circolarità	🔗 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**