

APD OD YE 64 (787 942)

Funktion der schützenden Kleidung bei Gefahr durch elektrische Stromschläge (EN 60905)

Die Funktion der schützenden Kleidung bei Gefahr durch elektrische Stromschläge ist die Vermeidung von Stromschlägen durch die Isolation des Körpers. Die Kleidung muss aus einem isolierenden Material bestehen, das die elektrischen Feldlinien nicht durchlässt. Die Kleidung muss aus einem isolierenden Material bestehen, das die elektrischen Feldlinien nicht durchlässt. Die Kleidung muss aus einem isolierenden Material bestehen, das die elektrischen Feldlinien nicht durchlässt.

Einflussfaktoren auf die Isolationsfähigkeit der Kleidung

Die Isolationsfähigkeit der Kleidung wird durch verschiedene Faktoren beeinflusst, darunter die Feuchtigkeit, die Temperatur, die Verschmutzung und die mechanische Beschädigung. Die Kleidung muss so konstruiert sein, dass sie auch unter diesen Bedingungen eine ausreichende Isolationsfähigkeit bewahrt.

Einflussfaktoren auf die Isolationsfähigkeit der Kleidung

Die Isolationsfähigkeit der Kleidung wird durch verschiedene Faktoren beeinflusst, darunter die Feuchtigkeit, die Temperatur, die Verschmutzung und die mechanische Beschädigung. Die Kleidung muss so konstruiert sein, dass sie auch unter diesen Bedingungen eine ausreichende Isolationsfähigkeit bewahrt.

Typ	APD OD YE 64
Nr kat.	787 942 APD
Klasa ochrony przed łukiem elektrycznym (test z użyciem komory probierczej 7 kA / 0,5 s - jednobiegunowy)	APC 2
Energia łuku elektrycznego (W_{arc} lub W_{LBP})	320 kJ
Arc Rating – ATPV (Open Arc)	16 cal / cm ² *)
Arc Rating – ELIM (Open Arc)	13 cal / cm ²
PPE Category (NFPA 70E)	PPE 2
Materiał	Modakryl (40%), wiskoza (59%), włókna antystatyczne (1%), membrana PU: dzianina meta-aramidowa (100%)
Gramatura	300 g/m ²
Materiał, nici	Kewlar (100%)
Norma	IEC 61482-2, EN ISO 11612, EN 1149-5, EN ISO 20471, EN 13034, EN ISO 13688, EN ISO 11611
Kolor główny	fluorescencyjny żółty
Drugi kolor	szary
Zamek błyskawiczny	czerwony
Rozmiar (międzynarodowy)	64 (3XL/4XL)
Waga	1.870 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	62034331
GTIN (EAN)	4013364516533
Jed. Op.	1 szt.

*) Tkanina zewnętrzna po wstępnej obróbce

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.